

ROMÂNIA
CONSILIUL JUDEȚEAN VÂLCEA

PROIECT

HOTĂRÂRE

privind aprobarea tarifelor ce se aplică în anul 2013 pentru prestări de servicii efectuate de Direcția Județeană Protecția Plantelor Vâlcea către persoane fizice și juridice

Consiliul Județean Vâlcea, întrunit în ședința din data..... 2013, la care participă un număr de ... consilieri județeni din totalul de 32 în funcție;

Având în vedere Expunerea de motive a Președintelui Consiliului Județean Vâlcea, înregistrată la nr.2213 din 21 februarie 2013;

Luând în considerare Raportul de specialitate al Direcției Economice, înregistrat la nr.2214 din 21 februarie 2013, precum și avizele comisiilor de specialitate;

În conformitate cu prevederile art.68 Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare, ale art.3, art.5 și art.8 din Regulamentul de organizare și funcționare al Direcției Județene Protecția Plantelor Vâlcea;

În temeiul prevederilor art.97 din Legea administrației publice locale, nr.215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare

HOTĂRĂȘTE:

Art.1 Se aprobă tarifele ce se aplică în anul 2013 pentru prestări de servicii efectuate de Direcția Județeană Protecția Plantelor Vâlcea către persoane fizice și juridice, potrivit anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2 Secretarul Județului Vâlcea va comunica, prin Compartimentul Cancelarie, prezenta hotărâre Direcției Economice, Direcției Județene pentru Protecția Plantelor Vâlcea, în vederea aducerii la îndeplinire a prevederilor ei și va asigura publicarea acesteia pe site-ul Consiliului Județean Vâlcea și în Monitorul Oficial al Județului Vâlcea .

Prezenta hotărâre a fost adoptată cu respectarea prevederilor art.45, alin.(2), lit."c", coroborate cu cele ale art.98 din Legea administrației publice locale, nr.215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare, cu un număr de ... voturi pentru, ... voturi împotriva și ... abțineri.

PREȘEDINTE,

Ion CÎLEA

**AVIZAT PENTRU LEGALITATE
SECRETAR AL JUDEȚULUI,**

Constantin DIRINEA

**AVIZAT
DIRECTOR EXECUTIV,**

Bogdan LĂSTUN

Râmnicu Vâlcea,
Nr. _____ din _____ 2012
L.M./ 1 ex.

CONSILIUL JUDEȚEAN VÂLCEA

Anexă

La Hotărârea nr. _____ din _____ 2013

**TARIFE CE SE APLICĂ ÎN ANUL 2013 PENTRU
PRESTĂRI DE SERVICII EFECTUATE DE
DIRECȚIA JUDEȚEANĂ PENTRU PROTECȚIA PLANTELOR VÂLCEA
CĂTRE PERSOANE FIZICE ȘI JURIDICE**

| Nr. crt. | Denumirea activității | UM | Tarif aprobat pentru anul 2011 prin HCJ nr. 47/ 31.03.2011 lei/UM | Tarif propus pentru anul 2013 lei/UM | Cât reprezintă tarif 2013 față de tarif 2011 % |
|-----------------|---|-----------|--|---|---|
| A | 0 | 1 | 2 | 3 | 4=(3/2)*100 |
| 1. | Combaterea bolilor și dăunătorilor în pomicultură cu tractorul | Ha | 230 | 286 | 124.34 |
| 2. | Combaterea bolilor și dăunătorilor în pomicultură cu atomizorul | Ha POM | 197 1,00 | 241 1.20 | 122.33 120.00 |
| 3. | Combaterea bolilor și dăunătorilor în viticultură cu atomizorul | Ha | 197 | 241 | 122.33 |
| 4. | Combaterea bolilor și dăunătorilor în legumicultură cu atomizorul | Ha | 197 | 241 | 122.33 |
| 5. | Combaterea bolilor și dăunătorilor pe pășuni alpine cu atomizorul | Ha | 483 | 587 | 121.60 |

| | | | | | |
|-----|--|-----|------|------|--------|
| 6. | Tăieri de rărire și fructificare la pomi fructiferi – plantație clasică | Pom | 6,50 | 9 | 138.46 |
| 7. | Tăieri de întreținere și fructificare la pomi fructiferi – plantație intensivă | Pom | 3,40 | 5 | 147.05 |
| 8. | Tăieri de formare și întreținere la pomi tineri 3 – 5 ani | Pom | 2,50 | 3 | 120.00 |
| 9. | Arat cu tractorul adâncime 25 – 30 cm – sol mediu | Ha | 413 | 458 | 110.89 |
| 10. | Discuit arătură tractor + GD 2,8 | Ha | 131 | 159 | 121.37 |
| 11. | Semănat cereale păioase tractor + SUP 21 | Ha | 131 | 159 | 121.37 |
| 12. | Semănat plante prășitoare tractor + SPC 4 | Ha | 136 | 165 | 121.32 |
| 13. | Erbicidat culturi agricole tractor + EEP 500 | HA | 84 | 102 | 121.42 |
| 14. | Erbicidat culturi agricole cu atomizorul | Ha | 197 | 241 | 122.33 |
| 15. | Tocat resturi vegetale tractor + ETRV | HA | 222 | 269 | 121.17 |
| 16. | Dezinfecție, Dezinsecție cu atomizorul | Mp | 0,44 | 0.50 | 113.63 |
| 17. | Deratizare | Mp | 0,24 | 0.28 | 116.66 |
| 18. | Tratamente cu aplicatorul de ceață – în spații închise și deschise | Ora | 144 | 177 | 122.91 |
| 19. | Deplasare personal și materiale cu autoutilitara pentru | Km | 0,80 | 1.45 | 181.25 |

| | | | | | |
|-----|---|---------------------|-----------------|-------------|------------------|
| | tratamente și lucrări agricole | | | | |
| 20. | Deplasare cu tractorul | Km | 4,70 | 7.5 | 159.57 |
| 21. | Lucrări de pășuni și fânețe (Grad de acoperire 20%) | Ha | 1471 | 1860 | 126.44 |
| 22. | Plantat pomi manual | 1000 pomi POM | 15004 15 | 28800 29 | 191.94 193.33 |

NOTĂ: Tariful nu include contravaloarea substanțelor folosite pentru protecția plantelor, combaterea bolilor și a dăunătorilor

PREȘEDINTE,

Ion Cîlea

VMd/VMd/1 ex.

CONSILIUL JUDEȚEAN VÂLCEA

Nr. 2213 din 21.02 2013

B/3

EXPUNERE DE MOTIVE

la proiectul de hotărâre privind aprobarea tarifelor ce se aplică în anul 2013 pentru prestări servicii efectuate de Direcția Județeană pentru Protecția Plantelor Vâlcea către persoane fizice și juridice

Direcția Județeană pentru Protecția Plantelor Vâlcea este instituție publică, cu personalitate juridică, în subordinea Consiliului Județean Vâlcea.

În conformitate cu prevederile art. 3 din Regulamentul de organizare și funcționare al acesteia, aprobat prin Hotărârea Consiliului Județean Vâlcea nr. 142/2009, Direcția Județeană pentru Protecția Plantelor Vâlcea îndeplinește strategia stabilită prin norme legale și hotărâri ale Consiliului Județean Vâlcea pentru protecția plantelor cultivate, a pădurilor, pășunilor și fânețelor naturale și a altor forme de vegetație utilă, precum și a produselor vegetale depozitate împotriva bolilor, dăunătorilor și buruienilor.

Direcția Județeană pentru Protecția Plantelor Vâlcea realizează prestări de servicii pentru consiliile locale, persoane fizice și juridice, producători particulari, indiferent de forma de organizare sau de proprietate, cu plata taxelor stabilite de Consiliul Județean Vâlcea, potrivit prevederilor art. 5 din Regulamentul de organizare și funcționare.

Prin adresa nr. 25 din 15.02.2013, înregistrată la Consiliul Județean Vâlcea la nr. 1968 din 15.02.2013, Direcția Județeană pentru Protecția Plantelor Vâlcea a înaintat, pentru aprobare, tarifele pe tipuri de activități, aferente anului 2013.

De menționat că aceste tarife nu au fost modificate din anul 2011.

În perioada 2011 – 2012 au fost majorări ale combustibilului, care este unul din elementele principale în funcție de care se calculează tarifele.

Tarifele au fost fundamentate de către Direcția Județeană pentru Protecția Plantelor Vâlcea, astfel:

- I. Cheltuieli directe - acestea sunt influențate de cheltuielile cu combustibilul, cheltuieli de întreținere și reparații, salarii, precum și cu amortizarea mijloacelor fixe, acolo unde este cazul. Cheltuielile cu combustibilul sunt calculate în conformitate cu normele de

consum și producție din manualul "Mașini și instalații agricole" 2002;

- II. Cheltuieli indirecte – s-a propus o cotă de 15% din volumul cheltuielilor directe, în conformitate cu normele metodologice din manualul "Mașini și instalații agricole" 2002;
- III. Cheltuieli generale - s-a propus o cotă de 10% din totalul cheltuielilor directe și indirecte, în conformitate cu normele metodologice din manualul "Mașini și instalații agricole" 2002.

În tarif nu este inclusă contravaloarea substanțelor recomandate de specialiștii Direcției Județene pentru Protecția Plantelor Vâlcea, deoarece solicitantul poate avea substanța și solicită doar efectuarea lucrării, sau, acesta optează pentru o anumită substanță din cele recomandate.

Tarifele propuse pentru anul 2013, pe tipuri de activități desfășurate de Direcția Județeană pentru Protecția Plantelor Vâlcea sunt prezentate în anexă.

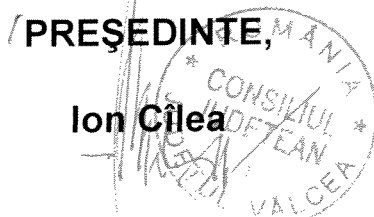
În conformitate cu prevederile art. 8 din Regulamentul de organizare și funcționare, finanțarea activității Direcției Județene pentru Protecția Plantelor Vâlcea se asigură în limita mijloacelor financiare de care dispune Consiliul Județean Vâlcea prin bugetul propriu, precum și din alte surse constituite potrivit legii.

Potrivit prevederilor art. 68 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare, veniturile proprii ale instituțiilor publice, finanțate din venituri proprii și din subvenții acordate de la bugetul local, se încasează, se administrează, se utilizează și se contabilizează de către acestea. Veniturile proprii ale acestor instituții provin din prestări de servicii, chirii, valorificări de produse din activități proprii sau anexe și altele.

Față de aceste considerente s-a elaborat proiectul de hotărâre alăturat, pe care îl supunem aprobării Consiliului Județean Vâlcea.

PREȘEDINTE,

Ion Cîlea



VMd/VMd/1 ex.

CONSILIUL JUDEȚEAN VÂLCEA
DIRECȚIA ECONOMICĂ
Nr. 2214 din 21.02. 2013
B/3

AVIZAT
VICEPREȘEDINTE,

Dumitru Persu

RAPORT DE SPECIALITATE

la proiectul de hotărâre privind aprobarea tarifelor ce se aplică în anul 2013 pentru prestări servicii efectuate de Direcția Județeană pentru Protecția Plantelor Vâlcea către persoane fizice și juridice

Prin expunerea de motive alăturată se propune aprobarea tarifelor pentru anul 2013, pe tipuri de activități desfășurate de Direcția Județeană pentru Protecția Plantelor Vâlcea.

Propunerea este în conformitate cu prevederile art. 5 din Regulamentul de organizare și funcționare a Direcției Județene pentru Protecția Plantelor Vâlcea, aprobat prin Hotărârea Consiliului Județean Vâlcea nr. 142/2009, potrivit căroră, Direcția Județeană pentru Protecția Plantelor Vâlcea realizează prestări de servicii pentru consiliile locale, persoane fizice și juridice, producători particulari, indiferent de forma de organizare sau de proprietate, cu plata taxelor stabilite de Consiliul Județean Vâlcea.

Pentru stabilirea tarifului pe fiecare tip de activitate s-au luat în calcul cheltuielile directe, cheltuielile indirecte stabilite ca o cotă de 15% din cheltuielile directe, și, cheltuielile generale determinate prin aplicarea asupra cheltuielilor directe și indirecte pentru tipul de activitate, respectiv a unei cote de 10%. În tarif nu este inclusă contravaloarea substanțelor pentru protecția plantelor, combaterea bolilor și dăunătorilor.

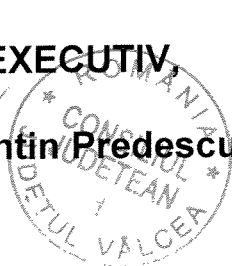
Finanțarea activității Direcției Județene pentru Protecția Plantelor Vâlcea se asigură în limita mijloacelor financiare de care dispune Consiliul Județean Vâlcea prin bugetul propriu, precum și din alte surse constituite potrivit legii, conform prevederilor art. 8 din Regulamentul de organizare și funcționare menționat anterior.

Veniturile din încasarea contravalorii lucrărilor executate de Direcția Județeană pentru Protecția Plantelor Vâlcea, potrivit prevederilor art. 68 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare, se administrează, se utilizează și se contabilizează de către aceasta.

Având în vedere prevederile legale menționate, adresa nr. 25 din 15.02.2013 și memoriul justificativ nr. 26 din 15.02.2013 înaintate Consiliului Județean Vâlcea de către Direcția Județeană pentru Protecția Plantelor Vâlcea, vă rugăm să analizați și să adoptați proiectul de hotărâre alăturat.

DIRECTOR EXECUTIV

Mircea Constantin Predescu



**COMPARTIMENTUL SERVICII PUBLICE
JUDEȚENE, MONITORIZARE INSTITUȚII
DE ÎNVĂȚĂMÂNT ȘI CULTURĂ, SĂNĂTATE,**

VMd
Vălimăreanu Mădălina

VMd/VMd/1 ex.

CONSILIUL JUDETEAN VALCEA

DIRECTIA JUDETEANA PENTRU PROTECTIA PLANTELOR VALCEA

C.I.F 26176958
Telefon 0250/732.901 int. 214
0350/405.956
Fax 0350/405.955
E-mail djpp_valcea@yahoo.com

| | | |
|---------------------------|------|------|
| CONSILIUL JUDETEAN VALCEA | | |
| REGISTRATURĂ | | |
| NR. | 1968 | |
| ANUL | LUNA | ZIUA |
| 2013 | 02 | 15 |

Nr : 25 din: 15.02.2013

Prof. dr. M. Ghiculescu
Director
18.02.2013

D. Popescu
18.02.2013

CATRE
CONSILIUL JUDETEAN VALCEA

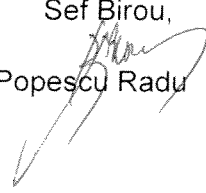
Va inaintam alaturat tarifele pe tipuri de activitati desfasurate de Directia Judeteana pentru Protectia Plantelor Valcea in anul 2013 pentru a fi supuse aprobării Consiliului Judetean Valcea.

Va multumim.

Director
Ing. Dumitru Florescu



Sef Birou,
ec. Popescu Radu



CONSILIUL JUDETEAN VALCEA

DIRECTIA JUDETEANA PENTRU PROTECTIA PLANTELOR VALCEA

C.I.F 26176958

Telefon 0250/732.901 int. 214

0350/405.956

Fax 0350/405.955

E-mail djpp_valcea@yahoo.com

Nr: 26 din: 15.02.2013

MEMORIU JUSTIFICATIV

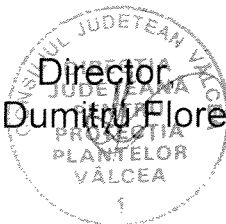
Privind majorarea tarifelor folosite de
Directia Judeteana pentru Protectia Plantelor Valcea
pentru prestarile de servicii in anul 2013

Pentru executarea atributiilor prevazute de lege si conform regulamentului de organizare si functionare a Directiei Judetene pentru Protectia Plantelor Valcea, activitatea de prestari servicii catre persoane fizice si juridice, producatori particulari indiferent de forma de proprietate se face cu plata tarifelor stabilite de Consiliul Judetean Valcea.

Avand in vedere cresterea preturilor la materii si materiale, carburanti si lubrifianti, insecto-fungicide si pesticide folosite pentru realizarea obiectivului de activitate, va rugam sa analizati si sa dispuneti spre aprobare tarifele pe tipuri de activitate desfasurate de Directia Judeteana pentru Protectia Plantelor Valcea .

Va multumim.

Director
Ing. Dumitru Florescu

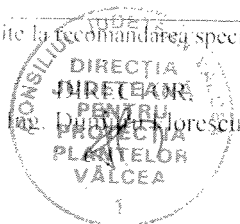


CONSILIUL JUDETEAN VALCEA
DIRECTIA JUDETEANA PENTRU
PROTECTIA PLANTELOR VALCEA
JUDETUL VALCEA

TARIFE PE TIPURI DE ACTIVITATI DESFASURATE DE DIRECTIA JUDETEANA PENTRU
PROTECTIA PLANTELOR VALCEA IN ANUL 2013

| NR CRT | DENUMIREA ACTIVITATII | UM | TARIF aprobat LEI/UM 2012 | TARIF propus LEI/UM 2013 | 2012/2013 % |
|--------|--|---------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|
| 1. | Combaterea bolilor si daunatorilor in pomicultura cu tractorul | Ha | 230 | 286 | 124.34 |
| 2. | Combaterea bolilor si daunatorilor in pomicultura cu atomizorul | Ha POM | 197 1.00 | 241 1.20 | 122.33 120.00 |
| 3. | Combaterea bolilor si daunatorilor in viticultura cu atomizorul | Ha | 197 | 241 | 122.33 |
| 4. | Combaterea bolilor si daunatorilor in legumicultura cu atomizorul | Ha | 197 | 241 | 122.33 |
| 5. | Combaterea bolilor si daunatorilor pe pasuni alpine cu atomizorul | Ha | 483 | 587 | 121.53 |
| 6. | Taieri de rarire si fructificare la pomi fructiferi-plantatie clasica | Pom | 6.50 | 9 | 138.46 |
| 7. | Taieri de intretinere si fructificare la pomi fructiferi -plantatie intensiva | Pom | 3.40 | 5 | 147.05 |
| 8. | Taieri de formare si intretinere la pomi tineri 3-5 ani | Pom | 2.50 | 3 | 120.00 |
| 9. | Arat cu tractorul adancime 25-30 cm- sol mediu | Ha | 413 | 458 | 110.89 |
| 10. | Discuit aratura tractor + GD 2.8 | Ha | 131 | 159 | 121.37 |
| 11. | Semanat cereale paioase tractor + SUP 21 | Ha | 131 | 159 | 121.37 |
| 12. | Semanat plante prasitoare tractor +SPC 4 | Ha | 136 | 165 | 121.32 |
| 13. | Erbicidat culturi agricole tractor +EEP 500 | HA | 84 | 102 | 121.42 |
| 14. | Erbicidat culturi agricole cu atomizorul | Ha | 197 | 241 | 122.33 |
| 15. | Tocat resturi vegetale tractor +ETRV | HA | 222 | 269 | 121.17 |
| 16. | Dezinfectie, Dezinsectie cu atomizorul | Mp | 0.44 | 0.50 | 113.63 |
| 17. | Deratizare | Mp | 0.24 | 0.28 | 116.66 |
| 18. | Tratamente cu aplicatorul de ceata-in spatii inchise si deschise | Ora | 144 | 177 | 122.91 |
| 19. | Deplasare personal si materiale cu autoutilitara pentru tratamente si lucrari agricole | Km | 0.80 | 1.45 | 181.25 |
| 20. | Deplasare cu tractorul | Km | 4.70 | 7.50 | 159.57 |
| 21. | Lucrari de pasuni si fanete (Grad de acoperire 20%) | Ha | 1471 | 1860 | 126.44 |
| 22. | Plantat pomi manual | 1000 pomi POM | 15004 15 | 28800 29 | 191.94 193.33 |

NOTA: Se adauga contravaloarea substantelor folosite la recomandarea specialistilor Directiei Judetene pentru Protectia Plantelor Valcea sau a celor pentru care a optat solicitantul



CONSILIUL JUDEȚEAN VÂLCEA

Nr. 2531 din 28 .02.2013

ANUNȚ

În conformitate cu prevederile Legii nr.52/2003, privind transparența decizională în administrația publică, cu completările ulterioare, se aduc la cunoștință publică, următoarele documente:

- Proiect de hotărâre privind aprobarea tarifelor ce se aplică în anul 2013 pentru prestări de servicii efectuate de Direcția Județeană pentru Protecția Plantelor Vâlcea către persoane fizice și juridice.

- Expunere de motive la proiectul de hotărâre aprobarea tarifelor ce se aplică în anul 2013 pentru prestările de servicii efectuate de Direcția Județeană pentru Protecția Plantelor Vâlcea către persoane fizice și juridice.

- Raport de specialitate la proiectul de hotărâre aprobarea tarifelor ce se aplică în anul 2013 pentru prestări de servicii efectuate de Direcția Județeană pentru Protecția Plantelor Vâlcea către persoane fizice și juridice.

Aceste documente se pot fi consultate pe site-ul www.cjvalcea.ro și la Compartimentul Comunicare, Relații Publice din cadrul Consiliului Județean Vâlcea.

Proiectul de hotărâre cu documentația de bază se pot obține, în copie, pe bază de cerere depusă la Compartimentul Comunicare, Relații Publice.

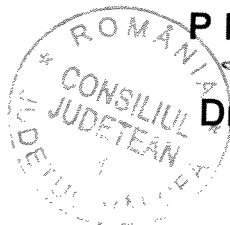
În conformitate cu prevederile art.6 alin. (4) din actul normativ menționat, până la data de 15.03. 2013, cei interesați pot transmite în scris propuneri, sugestii sau opinii cu valoare de recomandare cu privire la actul normativ propus, astfel :

- prin email la adresa : consiliu@cjvalcea.ro ;
- prin poștă la sediul Consiliului Județean Vâlcea, strada General Praporgescu nr.1 ;
- sau personal, la Compartimentul Comunicare, Relații Publice din cadrul Consiliului Județean Vâlcea.

Coordonatele de contact ale persoanei responsabile pentru relația cu societatea civilă : *Tîrîș Nadia, consilier în cadrul Compartimentului Cămară, Direcția Administrație Locală, telefon 0250/732901 int. 155.*

PREȘEDINTE,

Dr. Ing. Ion CÎLEA



COMBATAREA BOLILOR SI DAUNATORILOR IN POMICULTURA CU TRACTORUL

I. CHELTUIELI DIRECTE (a+b+c+d) = 226.17 lei/ha

a) Cheltuieli cu combustibilul (pretul complex al motorinei) (1.3 - coeficient de complexitate - motorina + lubrifianti in functie de teren, conditii meteorologice, panta, etc.) Conform normelor de consum si productie din manual "Masini si instalatii agricole" 2002

$$\text{Motorina } 6 \text{ lei/L} \times 1.3 \text{ L} = 7.8 \text{ lei/L}$$

$$10.50 \text{ L/ha} \times 7.8 \text{ lei/L} = 81 \text{ lei/ha}$$

b) Cheltuieli de intretinere si reparatii = 53.23 lei/ha

$$\text{Tractor } 7.8 \text{ lei/L} \times 45\% = 3.51 \text{ lei/L (piese de schimb si manopera, lubrefianti)}$$

$$\text{Instalatie de erbicidat } 7.8 \text{ lei/L} \times 20\% = 1.56 \text{ lei/L}$$

$$3.51 \text{ lei/L} + 1.56 \text{ lei/L} = 5.07 \text{ lei/L}$$

$$\text{TOTAL} = 5.07 \text{ lei/L} \times 10.50 \text{ L} = 53.23 \text{ lei/ha}$$

c) Cheltuieli cu salariile = 88.60 lei/h

$$\text{Tractorist +Muncitor } 2363 \text{ lei} : 168 \text{ h} = 14,06 \text{ lei/h}$$

$$14.06 \text{ lei/h} \times 27.67\% (\text{ cas.+asig.s.+f.s+risc.acc.}) = 3.89 \text{ lei/h}$$

$$3.89 \text{ lei/h} + 14.06 \text{ lei/h} = 17.95 \text{ lei/h}$$

$$\text{Asistenta tehnica Inginer } 2073 \text{ lei} : 168 \text{ h} = 12.33 \text{ lei/h}$$

$$12.33 \text{ lei/h} \times 27.67\% (\text{ cas.+asig.s.+f.s+risc.acc.}) = 3.41 \text{ lei/h}$$

$$12.33 \text{ lei/h} + 3.41 \text{ lei} = 15.74 \text{ lei/h}$$

$$17.95 \text{ lei/h} + 15.74 \text{ lei/h} = 33.69 \text{ lei/h}$$

$$33.69 \text{ lei/h} \times 2.63 \text{ h/ha} = 88.60 \text{ lei/h}$$

d) Amortizare

$$\text{Tractor } 1.13 \text{ lei/h}$$

$$\text{Instalatie de erbicidat } 0.14 \text{ lei/h}$$

$$\text{TOTAL} = 1.27 \text{ lei/h}$$

$$1.27 \text{ lei/h} \times 2.63 \text{ h} = 3.34 \text{ lei/ha}$$

II. CHELTUIELI INDIRECTE 15% x 226.17 lei/ha = 33.92 lei/ha (depasare cu autoutilitara, aprovizionare – apa, hrana) Conform normelor metodologice din manual "Masini si instalatii agricole" 2002)

$$\text{TOTAL I + II} = 226.17 \text{ lei/ha} + 33.92 \text{ lei/ha} = 260.09 \text{ lei/ha}$$

III. CHELTUIELI GENERALE (administrative) = 10% x 260.09 lei/ha = 26.00 lei/ha Conform normelor metodologice din manual "Masini si instalatii agricole" 2002)

$$\text{TOTAL GENERAL (I+II+III)} = 286.09 \text{ lei/ha}$$

$$\text{TOTAL TARIF} = 286 \text{ lei/ha}$$

COMBATAREA BOLILOR SI DAUNATORILOR
IN POMICULTURA CU ATOMIZORUL

I. CHELTUIELI DIRECTE (a+b+c+d) = 190.64 lei/HA

a) Cheltuieli cu combustibilul = 37.9 lei/ha

Benzina 5.5 L/ha x 6 lei/l = 33 lei /ha

Ulei amestec 5.5 L x 0.025 L = 0.14 lei/ha

0.14L/ha x 35lei/L = 4.9 lei/ha

TOTAL = 33 lei/ha + 4.9 lei/ha = 37.9 lei/ha ✓

b) Alte materiale 37.9 lei/ha x 10 % = 3.79 lei/ha (intretinere si reparatii atomizor)

c) Cheltuieli cu forta de munca = 148.77 lei/ha

2 Muncitori = 2280 lei : 168 h = 13.57 lei/h

13.57 lei/h x 27.67 % (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 3.75 lei/h

3.75 lei/h + 13.57 lei/h = 17.32 lei/h

Asistenta tehnica Inginer: 2073 lei : 168 h = 12.33 lei/h

12.33 lei/h x 27.67 % (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.)= 3.41 lei/h ✓

12.33 lei/h + 3.41 lei/h = 15.74 lei/h

TOTAL = 17.32 lei/h + 15.74 lei/h = 33.06 lei/h

33.06 lei/h x 4.5 h = 148.77 lei/ha

d) Amortizare

Atomizor 0.04 lei/h x 4.50 h = 0.18 lei/h ✓

II. CHELTUIELI INDIRECTE (190.64 lei/ha x 15 %) = 28.59 lei/ha (deplasare autoutilitara, aprovizionare apa, hrana)

TOTAL = 190.64 lei/ha + 28.59 lei/ha = 219.23 lei/ha

III. CHELTUIELI GENERALE (administrative) 219.23 lei/ha x 10% = 21.92 lei/ha

219.23 lei/ha + 21.92 lei/ha = 241.15 lei/ha ✓

TOTAL GENERAL (I+II+III) = 241 lei/ha

Tarif pe pom (200 pomi /ha) = 1.2 lei/pom

COMBATAREA BOLILOR SI DAUNATORILOR
IN VITICULTURA CU ATOMIZORUL

I. CHELTUIELI DIRECTE (a+b+c+d) = 190.64 lei/HA

a) Cheltuieli cu combustibilul = 37.9 lei/ha

Benzina 5.5 L/ha x 6 lei/l = 33 lei /ha

Ulei amestec 5.5 L x 0.025 L = 0.14 lei/ha

0.14L/ha x 35lei/L = 4.9 lei/ha

TOTAL = 33 lei/ha + 4.9 lei/ha = 37.9 lei/ha

b) Alte materiale 37.9 lei/ha x 10 % = 3.79 lei/ha (intretinere si reparatii atomizor)

c) Cheltuieli cu forta de munca = 148.77 lei/ha

2 Muncitori = 2280 lei : 168 h = 13.57 lei/h

13.57 lei/h x 27.67 % (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 3.75 lei/h

3.75 lei/h + 13.57 lei/h = 17.32 lei/h

Asistenta tehnica Inginer: 2073 lei : 168 h = 12.33 lei/h

12.33 lei/h x 27.67 % (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.)= 3.41 lei/h

12.33 lei/h + 3.41 lei/h = 15.74 lei/h

TOTAL = 17.32 lei/h + 15.74 lei/h = 33.06 lei/h

33.06 lei/h x 4.5 h = 148.77 lei/ha

d) Amortizare

Atomizor 0.04 lei/h x 4.50 h = 0.18 lei/h

II. CHELTUIELI INDIRECTE (190.64 lei/ha x 15 %) = 28.59 lei/ha (deplasare autoutilitara, aprovizionare apa, hrana)

TOTAL = 190.64 lei/ha + 28.59 lei/ha = 219.23 lei/ha

III. CHELTUIELI GERERALE (administrative) 219.36 lei/ha x 10% = 21.92 lei/ha

219.23 lei/ha + 21.92 lei/ha = 241.15 lei/ha

TOTAL GENERAL (I+II+III) = 241 lei/ha

COMBATAREA BOLILOR SI DAUNATORILOR
IN LEGUMICULTURA CU ATOMIZORUL

I. CHELTUIELI DIRECTE (a+b+c+d) = 190.64 lei/HA

a) Cheltuieli cu combustibilul = 37.9 lei/ha

Benzina 5.5 L/ha x 6 lei/l = 33 lei /ha

Ulei amestec 5.5 L x 0.025 L = 0.14 lei/ha

0.14L/ha x 35lei/L = 4.9 lei/ha

TOTAL = 33 lei/ha + 4.9 lei/ha = 37.9 lei/ha

b) Alte materiale 37.9 lei/ha x 10 % = 3.79 lei/ha (intretinere si reparatii atomizor)

c) Cheltuieli cu forta de munca = 148.77 lei/ha

2 Muncitori = 2280 lei : 168 h = 13.57 lei/h

13.57 lei/h x 27.67 % CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 3.75 lei/h

3.75 lei/h + 13.57 lei/h = 17.32 lei/h

Asistenta tehnica Inginer: 2073 lei : 168 h = 12.33 lei/h

12.33 lei/h x 27.67 % (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.)= 3.41 lei/h

12.33 lei/h + 3.41 lei/h = 15.74 lei/h

TOTAL = 17.32 lei/h + 15.74 lei/h = 33.06 lei/h

33.06 lei/h x 4.5 h = 148.77 lei/ha

d) Amortizare

Atomizor 0.04 lei/h x 4.50 h = 0.18 lei/h

e) CHELTUIELI INDIRECTE (190.64 lei/ha x 15 %) = 28.59 lei/ha (deplasare autoutilitara,
aprovizionare apa, hrana)

TOTAL = 190.64 lei/ha + 28.59 lei/ha = 219.23 lei/ha

f) CHELTUIELI GERERALE (administrative) 219.23 lei/ha x 10% = 21.92 lei/ha

219.23 lei/ha + 21.92 lei/ha = 241.15 lei/ha

TOTAL GENERAL (I+II+III) = 241 lei/ha

COMBATAREA BOLILOR SI DAUNATORILOR PE
PASUNI ALPINE CU ATOMIZORUL

I. CHELTUIELI DIRECTE (a+b+c+d) = 464.27 lei/HA

a) Cheltuieli cu combustibilul = 232.90 lei/ha

Benzina 5.5 L/ha x 6 lei/l = 33 lei /ha

Ulei amestec 5.5L x 0.025 L x 35 lei/L = 4.9 lei/ha (1L benzina se foloseste 0.025 L ulei)

Motorina 2.5 h x 13 L/h = 32.5 L (pentru transport apa cu tractorul necesara pregatirii solutiei
pentru un hectar pasune)

32.5L x 6 lei/L = 195 lei/ha

b) Alte materiale 232.9 lei/ha x 10 % = 23.29 lei/ha (piese si echipamente de protectie)

c) Cheltuieli cu forta de munca = 205.03 lei/ha

2 Muncitori = 2280 lei : 168 h = 13.57 lei/h

13.57 lei/h x 27.67 % (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 3.75 lei/h

3.75 lei/h + 13.57 lei/h = 17.32 lei/h

17.32 lei/h x 5.5h = 95.26 lei/ha

1 Tractorist = 1223 lei : 168 h = 7.27 lei/h

7.27 lei/h x 27.67% = 2.01 lei

7.27 lei/h + 2.01 lei = 9.28 lei/h

9.28 lei/h x 2.5 h = 23.20 lei/ha

Asistenta tehnica: Inginer 2073 lei : 168 h = 12.33 lei/h

12.33 lei/h x 27.67 % (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 3.41 lei/h

12.33 lei/h + 3.41 lei/h = 15.74 lei/h

TOTAL = 15.74 lei/h x 5.5 h = 86.57 lei/h

d) Amortizare

Tractor 1.13 lei/h x 2.5 h = 2.83 lei/ha

Atomizor 0.04 lei/h x 5.5 h = 0.22 lei/ha

TOTAL = 3.05 lei/ha

II. CHELTUIELI INDIRECTE (464.27 lei/ha x 15 %) = 69.64 lei/ha (deplasare autotutilitara muncitori, aprovizionare , apa , hrana)

III. CHELTUIELI GENERALE (administrative) 533.91 lei/h x 10% = 53.39 lei/ha

TOTAL TARIF = 587 lei/ha

TAIERI DE RARIRE SI REGENERARE LA POMII
FRUCTIFERI RASLETI - CLASICA

I. CHELTUIELI DIRECTE = 7.31 lei/pom

a) Cheltuieli cu forta de munca: 1 muncitor 1140 lei : 168 h = 6.78 lei/h
6.78 lei/h x 27.67 % (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 1.87 lei/h
6.78 lei/h + 1.47 lei/h = 8.65 lei/h/pom
8.65 lei/h x 0.30 h/pom = 2.59 lei/pom

Asistenta tehnica Inginer 2073 lei : 168 h = 12.33 lei/h
12.33 lei/h x 27.67 % (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 3.41 lei/h
12.33 lei/h + 3.41 lei/h = 15.74 lei/h
15.74 lei/pom x 0.30 lei/h = 4.72 lei/pom
4.72 lei/pom + 2.59 lei/ = 7.31 lei/pom

II. CHELTUIELI INDIRECTE (7.31 lei/pom x 15 %) = 1.09 LEI (deplasare autoutilitara muncitori, aprovizionare, apa , hrana, echipamente de protectie)

TOTAL (I+II) = 7.31 lei/pom + 1.09 lei/pom = 8.40 lei/pom

III. CHELTUIELI GENERALE (administrative) 8.40 lei/pom x 10 % = 0.84 lei/pom

8.40 lei/pom + 0.84 lei/pom = 9.24 lei/pom

TOTAL GENERAL = 9.24 lei/pom

TOTAL TARIF = 9 lei/pom

TAIERI DE RARIRE SI FRUCTIFICARE LA POMII FRUCTIFERI
PLANTATIE INTENSIVA

I. CHELTUIELI DIRECTE = 3.89 lei/pom

a. Cheltuieli cu forta de munca ✓

1 muncitor 1140 lei : 168 h = 6.78 lei/h ✓

6.78 lei/h x 27.67 % (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 1.87 lei/h ✓

6.78 lei/h + 1.87 lei/h = 8.65 lei/h/pom ✓

8.65 lei/h x 0.16 h/pom = 1.38 lei/pom ✓

Asistenta tehnica Inginer 2073 lei : 168 h = 12.33 lei/h ✓

12.33 lei/h x 27.67 % (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 3.41 lei/h ✓

12.33 lei/h + 3.41 lei/h = 15.74 lei/h ✓

15.74 lei/h x 0.16 h/pom = 2.51 lei/pom ✓

2.51 lei/pom + 1.38 lei/pom = 3.89 lei/pom ✓

II. CHELTUIELI INDIRECTE (3.89 lei/pom x 15 %) = 0.58 LEI (deplasare autoutilitara muncitori, aprovizionare, apa , hrana, echipamente de protectie)

TOTAL (I+II) = 3.89 lei/pom + 0.58 = 4.47 lei/pom ✓

III. CHELTUIELI GENERALE (administrative) 4.47 lei/pom x 10 % = 0.44 lei ✓

TOTAL GENERAL (I+II+III) = 4.91 lei/pom ✓

TOTAL TARIF = 5 lei/pom

TAIERI DE FORMARE SI FRUCTIFICARE LA POMII
FRUCTIFERI PLANTATIE 3-5 ANI

I. CHELTUIELI DIRECTE = 2.43 lei/pom

a) Cheltuieli cu forta de munca = 2.04

1 muncitor 1140 lei : 168 h = 6.78 lei/h

6.78 lei/h x 27.67 % (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 1.87 lei/h

6.78 lei/h + 1.47 lei/h = 8.65 lei/h/pom

8.65 lei/h x 0.10 h/pom = 0.86 lei/pom

Asistenta tehnica Inginer 2073 lei : 168 h = 12.33 lei/h

12.33 lei/h x 27.67 % (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 3.41 lei/h

12.33 lei/h + 3.41 lei/h = 15.74 lei/h

15.74 lei/pom x 0.10 lei/h = 1.57 lei/pom

1.57 lei/pom + 0.86 lei/pom = 2.43 lei/pom

II. CHELTUIELI INDIRECTE (2.43 lei/pom x 15 %) = 0.36 LEI (deplasare autoutilitara muncitori, aprovizionare, apa , hrana, echipamente de protectie)

TOTAL(I+II) = 0.36 lei/pom + 2.43 lei/pom = 2.79 lei/pom

III. CHELTUIELI GENERALE (administrative) 2.79 lei/pom x 10 % = 0.27 lei

TOTAL GENERAL (I+II+III) = 3.06 lei/pom

TOTAL TARIF = 3 lei/pom

ARAT CU TRACTORUL PE SOL MEDIU

I. CHELTUIELI DIRECTE (a+b+c+d) = 361.94 lei/ha

a) Cheltuieli cu combustibilul

Motorina 6 lei/L x 1.3 = 7.80 lei (pretul complex al motorinei) (1.3 - coeficient de complexitate - motorina + lubrifianti) Conform normelor metodologice din manual "Masini si instalatii agricole" 2002

$$26 \text{ L/ha} \times 7.8 \text{ lei/L} = 202.80 \text{ lei}$$

b) Cheltuieli de intretinere si reparatii

Tractor 6 lei/L x 45% = 2.70 lei/L (piese de schimb si manopera)

Plug 6 lei/L x 20 % = 1.20 lei/L

TOTAL = 3.90 lei/L

$$3.90 \text{ lei} \times 26 \text{ L} = 101.40 \text{ lei/ha}$$

c) Cheltuieli cu salariile = 49.48 lei

Tractorist 1223 lei : 168 h = 7.27 lei/h

7.27 lei/h x 27.67 % (cas.+sig.s.+f.s+risc.acc.) = 2.01 lei/h

7.27 lei/h + 2.01 lei/h = 9.28 lei/h

9.28 lei/h x 5.33 h = 49.48 lei/ha

d) Amortizare

Tractor 1.13 lei/h

Plug 0.42 lei/h

TOTAL = 1.55 lei/h

1.55 lei/h x 5.33 h = 8.26 lei/ha

II. CHELTUIELI INDIRECTE = 15% x 361.94 lei/ha = 54.29 lei/ha (aprovizionare, apa , hrana, echipamente de protectie) Conform normelor metodologice din manual "Masini si instalatii agricole" 2002

$$\text{TOTAL I+II} = 361.94 \text{ lei/ha} + 54.29 \text{ lei/ha} = 416.23 \text{ lei/ha}$$

III. CHELTUIELI GENERALE (administrative) 10% x 416.23 lei/ha = 41.62 lei/ha Conform normelor metodologice din manual "Masini si instalatii agricole" 2002

TOTAL GENERAL (I+II+III) = 457.85 lei/ha

TOTAL TARIF = 458 lei/ha

DISCUIT ARATURA TRACTOR + GD 2.8

I. CHELTUIELI DIRECTE (a+b+c+d) = 125.47 lei/ha

a) Cheltuieli cu combustibilul

Motorina 6 lei/L x 1.3 = 7.8 lei (pretul complex al motorinei) 1.3 (coeficient de complexitate - motorina + lubrifianti) Conform normelor de consum si productie din manual "Masini si instalatii agricole" 2002

6 L/Ha x 7.8 lei/L = 46.80 lei/HA

b) Cheltuieli de intretinere si reparatii

Tractor 7.80 lei/L x 45% = 3.51 lei/L (piese de schimb si manopera)

Disc. 7.8 lei/L x 20 % = 1.56 lei/L

TOTAL = 3.51 lei /L+ 1.56 lei/L = 5.07 lei/L

5.07 lei/L x 6 L/ha = 30.42 lei /ha

c) Cheltuieli cu salariile = 45.03 lei/ha

Tractorist 1223 lei : 168 h = 7.27 lei/h

7.27 lei/h x 27.67 % (cas.+asig.s.+f.s+risc.acc.) = 2.01 lei/h

7.27 lei/h + 2.01 lei/h = 9.28 lei/h

9.28 lei/h x 1.8 h/ha = 16.70 lei/ha

Asistenta tehnica Inginer 2073 lei : 168 h = 12.33 lei/h

12.33 lei/h x 27.67 % (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 3.41 lei/h

12.33 lei/h + 3.41 lei/h = 15.74 lei/h

15.74 lei/h x 1.8 h/ha = 28.33 lei/h

TOTAL = 16.70 lei/ha + 28.33 lei/ha = 45.03 lei/ha

d) Amortizare

Tractor 1.13 lei/h

Disc. 0.66 lei/h

TOTAL = 1.79 lei/h

1.79 lei/h x 1.80 h = 3.22 lei/ha

II. CHELTUIELI INDIRECTE 15% x 125.47 lei/ha = 18.82 lei/ha (depasare cu autoutilitara, aprovizionare – apa, hrana) Conform normelor de consum si productie din manual "Masini si instalatii agricole" 2002

TOTAL I + II = 144.29 lei/ha

III. CHELTUIELI GENERALE (administrative) = 10% x 144.29 lei/ha = 14.42 lei/ha (Conform normelor de consum si productie din manual "Masini si instalatii agricole" 2002)

TOTAL TARIF (I+II+III) = 158.71 lei/HA

TOTAL TARIF = 159 LEI/HA

SEMANAT CEREALE PAIOASE TRACTOR + SUP 21

I. CHELTUIELI DIRECTE (a+b+c+d) = 125.47 lei/ha

a) Cheltuieli cu combustibilul

Motorina 6 lei/L x 1.3 = 7.8 lei (pretul complex al motorinei) 1.3 (coeficient de complexitate - motorina + lubrifianti) Conform normelor de consum si productie din manual "Masini si instalatii agricole" 2002

6 L/ha x 7.8 lei/L = 46.80 lei/HA

b) Cheltuieli de intretinere si reparatii

Tractor 7.80 lei/L x 45% = 3.51 lei/L (piese de schimb si manopera)

Disc. 7.8 lei/L x 20 % = 1.56 lei/L

TOTAL = 3.51 lei /L+ 1.56 lei/L = 5.07 lei/L

5.07 lei/L x 6 L/ha = 30.42 lei /ha

c) Cheltuieli cu salariile = 45.03 lei/ha

Tractorist 1223 lei : 168 h = 7.27 lei/h

7.27 lei/h x 27.67 % (cas.+asig.s.+f.s.+risc.acc.) = 2.01 lei/h

7.27 lei/h + 2.01 lei/h = 9.28 lei/h

9.28 lei/h x 1.8 h/ha = 16.70 lei/ha

Asistenta tehnica Inginer 2073 lei : 168 h = 12.33 lei/h

12.33 lei/h x 27.67 % (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 3.41 lei/h

12.33 lei/h + 3.41 lei/h = 15.74 lei/h

15.74 lei/h x 1.8 h/ha = 28.33 lei/h

TOTAL = 16.70 lei/ha + 28.33 lei/ha = 45.03 lei/ha

d) Amortizare

Tractor 1.13 lei/h

Disc. 0.66 lei/h

TOTAL = 1.79 lei/h

5.08 lei/h x 1.80 h = 3.22 lei/ha

II. CHELTUIELI INDIRECTE 15% x 125.47 lei/ha = 18.82 lei/ha (depasare cu autoutilitara, aprovizionare – apa, hrana) Conform normelor de consum si productie din manual "Masini si instalatii agricole" 2002

TOTAL I + II = 144.29 lei/ha

III. CHELTUIELI GENERALE (administrative) = 10% x 144.29 lei/ha = 14.42 lei/ha (Conform normelor de consum si productie din manual "Masini si instalatii agricole" 2002)

TOTAL TARIF (I+II+III) = 158.71 lei/HA

TOTAL TARIF = 159 LEI/HA

SEMANAT CULTURI PRASITOARE TRACTOR + SPC - 4

I. CHELTUIELI DIRECTE (a+b+c+d) = 130.30 lei/ha

a) Cheltuieli cu combustibilul

Motorina 6 lei/L x 1.3 = 7.8 lei (pretul complex al motorinei) 1.3 (coeficient de complexitate - motorina + lubrifianti) Conform normelor de consum si productie din manual "Masini si instalatii agricole" 2002
7L/Ha x 7.8 lei/L = 54.60 lei/HA

b) Cheltuieli de intretinere si reparatii

Tractor 7.80 lei/L x 45% = 3.51 lei/L (piese de schimb si manopera)
Disc. 7.8 lei/L x 20 % = 1.56 lei/L
TOTAL = 3.51 lei /L+ 1.56 lei/L = 5.07 lei/L
5.07 lei/L x 7 L/ha = 35.49 lei /ha

c) Cheltuieli cu salariile = 37.53 lei/ha

Tractorist 1223 lei : 168 h = 7.27 lei/h
7.27 lei/h x 27.67 % (cas.+asig.s.+f.s+risc.acc.) = 2.01 lei/h
7.27 lei/h + 2.01 lei/h = 9.28 lei/h
9.28 lei/h x 1.5 h/ha = 13.92 lei/ha

Asistenta tehnica Inginer 2073 lei : 168 h = 12.33 lei/h
12.33 lei/h x 27.67 % (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 3.41 lei/h
12.33 lei/h + 3.41 lei/h = 15.74 lei/h
15.74 lei/h x 1.5 h/ha = 23.61 lei/h
TOTAL = 13.92 lei/ha + 23.61 lei/ha = 37.53 lei/ha

d) Amortizare

Tractor 1.13 lei/h
Seman. 0.66 lei/h
TOTAL = 1.79 lei/h
1.79 lei/h x 1.5 h = 2.68 lei/ha

II. CHELTUIELI INDIRECTE 15% x 130.30 lei/ha = 19.54 lei/ha (depasare cu autoutilitara, aprovizionare – apa, hrana) Conform normelor de consum si productie din manual "Masini si instalatii agricole" 2002

TOTAL I + II = 149.84 lei/ha

III. CHELTUIELI GENERALE (administrative) = 10% x 149.84 lei/ha = 14.98 lei/ha (Conform normelor de consum si productie din manual "Masini si instalatii agricole" 2002)

TOTAL TARIF (I+II+III) = 164.82 lei/HA

TOTAL TARIF = 165 lei/HA

ERBICIDAT CULTURI AGRICOLE + EEP 500

I. CHELTUIELI DIRECTE (a+b+c+d) = 80.69 lei/ha

a) Cheltuieli cu combustibilul

Motorina 6 lei/L x 1.3 = 7.8 lei (pretul complex al motorinei) 1.3 (coeficient de complexitate - motorina + lubrifianti) Conform normelor de consum si productie din manual "Masini si instalatii agricole" 2002
3L/Ha x 7.8 lei/L = 23.4 lei/HA

b) Cheltuieli de intretinere si reparatii

Tractor 7.80 lei/L x 45% = 3.51 lei/L (piese de schimb si manopera)
Disc. 7.8 lei/L x 20 % = 1.56 lei/L
TOTAL = 3.51 lei /L+ 1.56 lei/L = 5.07 lei/L
5.07 lei/L x 3 L/ha = 15.21 lei /ha

c) Cheltuieli cu salariile = 40.42 lei/ha

Tractorist +Muncitor 2363 lei : 168 h = 14,06 lei/h
14.06 lei/h x 27.67 % (cas.+asig.s.+f.s.+risc.acc.) = 3.89 lei/h
3.89 lei/h + 14.06 lei/h = 17.95 lei/h
17.95 lei/h x 1.2 h = 21.54 lei/ha

Asistenta tehnica Inginer 2073 lei : 168 h = 12.33 lei/h
12.33 lei/h x 27.67 % (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 3.41 lei/h
12.33 lei/h + 3.41 lei/h = 15.74 lei/h
15.74 lei/h x 1.2 h/ha = 18.88 lei/h
TOTAL = 21.54 lei/ha + 18.88 lei/ha = 40.42 lei/ha

d) Amortizare

Tractor 1.13 lei/h
Seman. 0.25 lei/h
TOTAL = 1.38 lei/h
1.38lei/h x 1.2 h = 1.66 lei/ha

II. CHELTUIELI INDIRECTE 15% x 80.69 lei/ha = 12.10 lei/ha (depasare cu autoutilitara, aprovizionare - apa, hrana) Conform normelor de consum si productie din manual "Masini si instalatii agricole" 2002

TOTAL I + II = 92.79 lei/ha

III. CHELTUIELI GENERALE (administrative) = 10% x 92.79 lei/ha = 9.27 lei/ha (Conform normelor de consum si productie din manual "Masini si instalatii agricole" 2002)

TOTAL TARIF (I+II+III) = 102.06 lei/HA

TOTAL TARIF = 102 lei/ha

ERBICIDAT CU ATOMIZORUL

I. CHELTUIELI DIRECTE (a+b+c+d) = 190.64 lei/HA

a) Cheltuieli cu combustibilul = 37.90 lei/ha

Benzina 5.5 L/ha x 6 lei/l = 33 lei /ha

Ulei amestec 5.5 L x 0.025 L x 35 lei/L = 4.90 lei/ha

TOTAL = 37.90 lei/ha

b) Alte materiale 37.90 lei/ha x 10 % = 3.79 lei/ha (intretinere si reparatii atomizor)

c) Cheltuieli cu forta de munca = 148.77 lei/ha

2 Muncitori = 2280 lei : 168 h = 13.57 lei/h

13.57 lei/h x 27.67 % CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 3.75 lei/h

3.75 lei/h + 13.57 lei/h = 17.32 lei/h

17.32 lei/h x 4.50 h = 77.94 lei/ha

Asistenta tehnica Inginer 2073 lei : 168 h = 12.33 lei/h

12.33 lei/h x 27.67 % (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 3.41 lei/h

12.33 lei/h + 3.41 lei/h = 15.74 lei/h

15.74 lei/h x 4.50 h/ha = 70.83 lei/h

TOTAL = 77.94 lei/ha + 70.83 lei/ha = 148.77 lei/ha

d) Amortizare

Atomizor 0.04 lei/h x 5 h = 0.18 lei/h

II. CHELTUIELI INDIRECTE (190.64 lei/ha x 15 %) = 28.59 lei/ha (deplasare autoutilitara, aprovizionare apa, hrana)

TOTAL (I+II) = 219.23 lei/ha

III. CHELTUIELI GENERALE (administrative) 219.23 lei/ha x 10% = 21.92 lei/ha

TOTAL GENERAL (I+II+III) = 241.15 lei/ha

TOTAL TARIF = 241 lei/ha

TOCAT RESTURI VEGETALE

I. CHELTUIELI DIRECTE (a+b+c+d) = 212.77 lei/ha

a) Cheltuieli cu combustibilul = 93.6 lei/ha

Motorina 6 L/ha x 1.3 lei/l = 7.8 lei /ha (1.30 coeficient de complexitate, carburanti + lubrefianti in functie de conditiile meteo, panta, teren).

7.8 lei/L x 12 L/ha = 93.6 lei/ha

b) Cheltuieli cu intretinere si reparatii = 60.84 lei/ha

Tractor 7.8 lei/L x 45 % = 3.51 lei/L

Masina de tocat 7.8 lei/L x 20 % = 1.56 lei

TOTAL = 5.07 lei/L

5.07 lei/L x 12L/ha = 60.84 lei/ha

c) Cheltuieli cu salariile = 54.54 lei/ha

Tractorist 1223 lei : 168 h = 7.27 lei/h

7.27 lei/h x 27.67 % (cas.+asig.s.+f.s+risc.acc.) = 2.01 lei/h

7.27 lei/h + 2.01 lei/h = 9.28 lei/h

9.28 lei/h x 2.18 h = 20.23 lei/ha

Asistenta tehnica Inginer 2073 lei : 168 h = 12.33 lei/h

12.33 lei/h x 27.67 % (CAS-ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 3.41 lei/h

12.33 lei/h + 3.41 lei/h = 15.74 lei/h

15.74 lei/h x 2.18 h/ha = 34.31 lei/h

TOTAL = 20.23 lei/ha + 34.31 lei/ha = 54.54 lei/ha

d) Amortizare

Tractor = 1.13 lei/h

Masina de tocat resturi vegetale = 0.61 lei/h

TOTAL = 1.74 lei/h x 2.18 h = 3.79 lei/ha

II. CHELTUIELI INDIRECTE (212.77 lei/ha x 15 %) = 31.91 lei/ha (deplasare autoutilitara, aprovizionare apa, hrana)

TOTAL = I+II = 244.68 lei/ha

III. CHELTUIELI GENERALE (administrative) 244.68 lei/ha x 10% = 24.46 lei/ha

TOTAL GENERAL (I+II+III) = 269.14 lei/ha

TOTAL TARIF = 269 LEI/HA

DEZINFECTIE SI DEZINSECTIE

I. CHELTUIELI DIRECTE (a+b+c+d) = 39.55 lei/100 mp.

a) Cheltuieli cu combustibilul = 3.45 lei/100 mp.
Benzina 0.5 L/100 mp. x 6 lei/l = 3 lei /100 mp.
Ulei amestec 0.013 L x 35 lei/L = 0.45 lei/100 mp.
TOTAL = 3.45 lei/mp.

b) Alte materiale
(masti, salopete, cizme) = 300lei x 1 % = 3 lei/100 mp.

c) Cheltuieli cu salariile = 33.06 lei/100 mp.
2 Muncitori = 2280 lei : 168 h = 13.57 lei/h
13.57 lei/h x 27.67 % (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 3.75 lei/h
3.75 lei/h + 13.57 lei/h = 17.32 lei/h

Asistenta tehnica Inginer 2073 lei : 168 h = 12.33 lei/h
12.33 lei/h x 27.67 % (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 3.41 lei/h
12.33 lei/h + 3.41 lei/h = 15.74 lei/h
TOTAL = 17.32 lei/ha + 15.74 lei/ha = 33.06 lei/ha

d) Amortizare
Atomizor 0.04 lei/h

II. CHELTUIELI INDIRECTE (39.55 lei/100 mp x 15 %) = 5.93 lei/100 mp (deplasare autoutilitara, aprovizionare apa, hrana)

TOTAL = I +II = 45.48 lei/100mp

III. CHELTUIELI GENERALE (administrative) 45.48 lei/100 mp x 10% = 4.54 lei/100 mp

TOTAL GENERAL (I+II+III) = 50.03 lei/mp
TOTAL TARIF 0.50 lei/mp

DERATIZARE

I. CHELTUIELI DIRECTE = 0.22 lei/ mp.

a) Cheltuieli material (echipament de protectie)

$$400 \text{ lei} \times 1\% = 4 \text{ lei}/100 \text{ mp} = 0.04 \text{ lei}/\text{mp}$$

b. Cheltuieli cu forta de munca = 24.39 lei/h

$$1 \text{ muncitor } 1140 \text{ lei} : 168 \text{ h} = 6.78 \text{ lei}/\text{h}$$

$$6.78 \text{ lei}/\text{h} \times 27.67\% \text{ (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.)} = 1.87 \text{ lei}/\text{h}$$

$$6.78 \text{ lei}/\text{h} + 1.47 \text{ lei}/\text{h} = 8.65 \text{ lei}/\text{h}$$

$$\text{Asistenta tehnica Inginer } 2073 \text{ lei} : 168 \text{ h} = 12.33 \text{ lei}/\text{h}$$

$$12.33 \text{ lei}/\text{h} \times 27.67\% \text{ (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.)} = 3.41 \text{ lei}/\text{h}$$

$$12.33 \text{ lei}/\text{h} + 3.41 \text{ lei}/\text{h} = 15.74 \text{ lei}/\text{h}$$

$$15.74 \text{ lei}/\text{h} \times 0.10 \text{ lei}/\text{h} = 1.57 \text{ lei}/\text{h}$$

$$\text{TOTAL} = 8.65 \text{ lei}/\text{h} + 15.74 \text{ lei}/\text{h} = 24.39 \text{ lei}/\text{h}$$

$$24.39 \text{ lei} \times 0.009 \text{ h} = 0.219 \text{ lei}/\text{mp}$$

II. CHELTUIELI INDIRECTE (0.22lei/mp x 15 %) = 0.033 LEI/mp

$$\text{TOTAL I + II} = 0.25 \text{ lei}/\text{mp}$$

III. CHELTUIELI GENERALE (0.25 lei/mp x 10 %) = 0.025 lei/mp

TOTAL GENERAL (I+II+III) = 0.275 lei/mp.

TOTAL TARIF = 0.28 lei/mp

TRATAMENTE CU APLICATROUL DE CEATA
IN SPATII INCHISE SI DESCHISE

I. CHELTUIELI DIRECTE (a+b+c+d) = 139.60 lei/h

a) Cheltuieli cu combustibilul = 102.60 lei/h

Benzina 1.1 L x 6 lei/L = 6.60 lei/h

Motorina sau ulei mineral = 16 L x 6 lei/L = 96 lei/h (la pregatirea solutiei)

TOTAL = 102.60 lei/h

b) Alte materiale (masti, salopete, cizme) = 300 lei x 1 % = 3 lei/h

c) Cheltuieli cu forta de munca 33.06 lei/h

2 Muncitori = 2280 lei : 168 h = 13.57 lei/h

13.57 lei/h x 27.67 % CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 3.75 lei/h

3.75 lei/h + 13.57 lei/h = 17.32 lei/h

Asistenta tehnica Inginer 2073 lei : 168 h = 12.33 lei/h

12.33 lei/h x 27.67 % (CAS-ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 3.41 lei/h

12.33 lei/h + 3.41 lei/h = 15.74 lei/h

TOTAL = 17.32 lei/h + 15.74 lei/h = 33.06 lei/h

d) Amortizare

Aplicator de ceata termica 0.94 lei/h

II. CHELTUIELI INDIRECTE (139.60 lei/h x 15 %) = 20.94 lei/h (deplasare autoutilitara,
aprovizionare apa, hrana)

TOTAL = I +II = 160.54 lei/h

III. CHELTUIELI GENERALE (administrative) 160.54 lei/h x 10% = 16.05 lei/h

TOTAL GENERAL (I+II+III) = 176.59 lei/h

TOTAL TARIF = 177 lei

DEPLASARE CU AUTOUTILITARA

I. CHELTUIELI DIRECTE (a+b+c+d) = 114.50 lei/100 KM

a) Cheltuieli cu combustibilul

Motorina 12L/100km x 6 lei/l = 72lei

b) Cheltuieli cu intretinerea si reparatii

6 lei x 20% = 1.2 lei/L

1.2 lei/L x 12 L = 14.40 lei/100 km

c) Cheltuieli salariile

Inginer 2073 lei : 168 h = 12.33 lei/h

12.33 lei/h x 27.67 % (CAS-ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 3.41 lei/h

12.33 lei/h + 3.41 lei/h = 15.74 lei/h

15.74lei/h x 1.66 h = 26.12 lei/ha

d) Amortizare

Autoutilitara 1.19 lei/h x 1.66 h = 1.98 lei/100 km

II. CHELTUIELI INDIRCETE(114.50 LEI/100 KM x 15 %) = 17.17 lei/100 km (piese auto, anvelope)

TOTAL I+ II = 131.67 lei/100 km

III. CHELTUIELI GENERALE (administrative) 131.67 lei/100 km x 10% = 13.16 lei/100 km

TOTAL GENERAL (I+II+III) = 144.84 lei/100 km

Tarif pentru 1 km = 1.45 lei/km

DEPLASARE CU TRACTORUL

I. CHELTUIELI DIRECTE (a+b+c+d) = 118.41 lei

a) Cheltuieli cu combustibilul

Motorina 15L/h x 6 lei/l = 90 lei (pretul complex al motorinei) – motorina + lubrifianti

b) Cheltuieli cu intretinerea si reparatii

6 lei x 20% = 1.2 lei/L

1.2 lei/L x 15 L = 18 lei/100 km

c) Cheltuieli salariile

Tractorist 1223 lei : 168 h = 7.27 lei/h

7.27 lei/h x 27.67 % (cas.+asig.s.+f.s+risc.acc.) = 2.01 lei/h

7.27 lei/h +2.01 lei/h = 9.28 lei/h

d) Amortizare

Tractor 1.13 lei/h

II. CHELTUIELI INDIRECTE 118.41 lei/h x 15 % = 17.76 lei/h (piese de schimb, anvelope)

TOTAL I+ II = 136.17 lei/h

III. CHELTUIELI GENERALE (administrative) 136.17 lei/h x 10% = 13.61 lei/100 km

TOTAL GENERAL (I+II+III) = 149.78 lei/h

Tarif pentru un km (deplasare cu 20 km /h) = 7.5 lei/km

LUCRARI PE PASUNI SI FANETE
Grad de acoperire 20 %

| | | |
|---|----------------|--------------------------|
| - Defrisari lastaris (paducel, porumbar, maces, etc) | = 80 h | Conform normelor tehnice |
| - Curatirea pajistilor de pietre, resturi vegetale | = 40 h | extrase din Memoratorul |
| - Imprastierea musuroaielei cu sapa | = 50 h | agricol 1968 |
| TOTAL | = 170 h | |

I. CHELTUIELI DIRECTE = 1470.50 lei/ha

Cheltuieli cu forta de munca

1 muncitor 1140 lei : 168 h = 6.78 lei/h

6.78 lei/h x 27.67 % (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.) = 1.87 lei/h

6.78 lei/h + 1.47 lei/h = 8.65 lei/h

8.65 lei/h x 170 h = 1470.50 lei/ha

II. CHELTUIELI INDIRECTE = 15% x 1470.50 lei/ha = 220.57 lei/ha (aprovizionare, apa , hrana, echipamente de protectie, deplasare autoutilitara)

III. TOTAL I+II = 1470.50 lei/ha + 220.57 lei/ha = 1691.07 lei/ha

IV. CHELTUIELI GENERALE (administrative) 10% x 1691.07 lei/ha = 169.11 lei/ha

TOTAL GENERAL = 1860.18/ha

TOTAL tarif = 1860 lei/ha

PLANTAT POMI MANUAL

I. CHELTUIELI DIRECTE

- a. Cheltuieli cu forta de munca = 134.57 lei/h
1muncitor 1140 lei : 168 h = 6.78 lei/h
 $6.78 \text{ lei/h} \times 27.67 \% \text{ (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.)} = 1.87 \text{ lei/h}$
 $6.78 \text{ lei/h} + 1.47 \text{ lei/h} = 8.65 \text{ lei/h}$

Asistenta tehnica Inginer Inginer 2073 lei : 168 h = 12.33 lei/h
 $12.33 \text{ lei/h} \times 27.67 \% \text{ (CAS+ASIG.S.+F.S.+RISC.ACC.)} = 3.41 \text{ lei/h}$
 $12.33 \text{ lei/h} + 3.41 \text{ lei/h} = 15.74 \text{ lei/h}$
 $15.74 \text{ lei/h} \times 8 \text{ h} = 125.92 \text{ lei/h}$
TOTAL = $8.65 \text{ lei/h} + 125.92 \text{ lei/h} = 134.57 \text{ lei/zi}$

Pichetat teren, sapat gropi, fasonat, mocirlit, plantat pomi = 169,18 zile om / 1000 pomi
Conform normelor tehnice de munca 1992)
 $134.57 \text{ lei/zi} \times 169.18 \text{ Z.O} = 22766.55 \text{ lei/1000 pomi}$

- b. CHELTUIELI INDIRECTE ($22766.55 \text{ lei/1000 pomi} \times 15 \%$) = 3414.98 lei/1000 pomi

TOTAL (I+II) = $22766.55 \text{ lei/1000 pomi} + 3414.98 \text{ lei/1000 pomi} = 26181.53 \text{ lei/1000 pomi}$

- c. CHELTUIELI GENERALE (administrative) $26181.53 \text{ lei/1000 pomi} \times 10 \% = 2618.15 \text{ lei/1000}$
pomi
 $22766.55 \text{ lei/1000 pomi} + 3414.98 \text{ lei/1000 pomi} + 2618.15 \text{ lei/pom} = 28799.68 \text{ lei/1000}$
pomi

TOTAL GENERAL = 28800 lei/1000 pomi = 28.80 lei/pom

TOTAL tarif = 29 lei/pom